

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Air Liquide Technische Gassen B.V. gevestigd op Herbert H. Dowweg 7 in Hoek

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens inspecties bij Brzo-bedrijven, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen, vindt u op [www.brzoplus.nl](http://www.brzoplus.nl).

## Algemene informatie

### *Doelstelling van de inspectie*

Brzo-bedrijven moeten aan strenge eisen voldoen. De inspectie heeft als doel te controleren of het bedrijf aan die eisen voldoet.

### *Doelstelling van de samenvatting*

Het doel van deze samenvatting is inzicht geven in de belangrijkste resultaten van deze Brzo-inspectie.

### *Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?*

Het inspectieteam kijkt naar onderwerpen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden en/of milieu te maken hebben. Het team beoordeelt steekproefsgewijs en verdeelt de onderwerpen waarnaar gekeken wordt over een periode van vijf jaar. In deze periode komen alle onderdelen aan bod.

## Inleiding

Op 31 oktober en 1 november 2016 controleerden inspecteurs van het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Air Liquide Technische Gassen B.V. (verder te noemen AL). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 4 november 2016 bekend gemaakt aan het bedrijf.

### *Wat voor een bedrijf is AL?*

AL in Hoek, is een bedrijf met een luchtscheidingsinstallatie en maakt zuurstof, stikstof en argon uit buitenlucht. Deze stoffen worden als vloeibaar gas opgeslagen in tanks. Daarnaast vindt er nog opslag plaats van waterstofcilinders op trailers.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij AL de volgende onderdelen:

- Opvolging bevindingen voorgaande Brzo-inspectie
- Systematische beoordeling van de veiligheidsprestaties (o.a. KPI's (= Kritieke Prestatie Indicatoren))
- Management review
- Voorbereiding op de rampenbestrijding
- Aanwezige scenario's
- Bedrijfsnoodplan

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- Onderhoud veiligheidskritische apparatuur
- Monitoring van de KPI's
- Housekeeping algemeen
- AL kan in geval van een ramp voldoende informatie verstrekken die de overheid nodig heeft voor de rampbestrijding

### *Wat waren de verbeterpunten?*

- Opvolging bevindingen voorgaande Brzo-inspectie
- Aanwezige scenario's
- Borging diepgang interne controlerondes
- Volledigheid noodplan
- Keuze van de KPI's i.r.t. het gehele veiligheidsbeheerssysteem
- Verslaglegging Management review en koppeling met Preventie beleid zware ongevallen (Pbzo)
- Actualiteit Pbzo-document

### *Geconstateerde overtredingen?*

Het inspectieteam beoordeelt tijdens de inspectie de ernst van de overtredingen. Er zijn drie categorieën die de ernst van de overtredingen weergeven. Categorie 1 voor de zwaarste overtredingen, waarbij vrijwel direct een zwaar ongeval kan plaatsvinden. Categorie 2 voor de middelzware overtredingen, waarbij geen onmiddellijke dreiging van een ongeval aan de orde is. Als laatste categorie 3, waarbij sprake is van een zeer geringe dreiging van een ongeval. Op basis van deze indeling bepalen de inspecteurs hoe ze gaan handhaven.

Het inspectieteam constateerde één overtreding in categorie 3:

- AL heeft onvoldoende geborgd dat de meest actuele versie van het noodplan aanwezig is in de ruimten welke tijdens noodgevallen kunnen worden gebruikt als coördinatiecentrum.

### *Eindoordeel*

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs een overtreding geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. De inspecteurs hebben ook verbeterpunten geconstateerd en verwachten van het bedrijf dat het die uitvoert.

### *Handhaving*

De inspecteurs controleren of het bedrijf noodzakelijke maatregelen neemt om een geconstateerde overtreding binnen de gestelde hersteltermijn te verhelpen en treden handhavend op bij het uitblijven daarvan. Dat doen ze volgens de landelijke handhavingsstrategie. De procedure die daarbij wordt gevolgd is beschreven op de website van BRZO+.